Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)
09/967,268	NEUFELD, E. DAVID
Examiner	Art Unit

√.	Rejected	1
=	Allowed	÷

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Andrew L. Nalven

A	Appeal
0	Objected

2134

Claim																		
1	Cla	sim					Date	е					Cla	aim				
2 V V S52 S53 S44 S54 S55 S56 S56 S56 S57 S57 S66 S59 S59 S60 S60	Final	Original	2/4/05	8/30/05									Final	Original				
2 V V S52 S53 S44 S54 S55 S56 S56 S56 S57 S57 S66 S59 S59 S60 S60		1	7	1	\vdash		_		Т		Г			51				T
3		2	1	1										52				Γ
S		3	√	√										53				Г
6			1	1										54				
7 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		5	4	1														
S																		
9 1 1 1 1 1 1 1 1 1		7																L
10								L		<u></u>	<u> </u>							L
11						L_		_	L_	_	_							L
12					L	L	_	_		<u> </u>	<u> </u>				\Box		_	L
13 V V	<u> </u>				_	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>							L
14 V V	<u> </u>				<u> </u>	_	_	-	┝	<u> </u>								╀
15					<u> </u>	 	<u> </u>	 	⊢	-			-			-	_	╀
16					-	-	⊢	├-	_		-	ŀ			-	_	-	╀
17 \land				۲		⊢	⊢	-	H	-	├	ŀ			_	\vdash	\vdash	┝
18	<u> </u>			-1	├	⊢	-	-	H	⊢	⊢				-			⊦
19 V V	<u> </u>				⊢	-	┝	\vdash	⊢	├	\vdash				┝	├	\vdash	⊦
20					⊢	⊢	-					1			\vdash	-	-	H
21 √ √ 22 √ √ 23 √ √ 24 √ √ 25 √ √ 26 √ √ 27 √ √ 28 √ √ 29 √ √ 30 √ √ 31 √ √ 32 √ √ 33 √ √ 33 √ √ 34 √ √ 35 √ √ 38 84 37 √ √ 38 86 37 √ √ 38 86 37 √ √ 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td>H</td> <td>\vdash</td> <td>├</td> <td>╢</td> <td> </td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td><u> </u></td> <td>t</td>	-				-		-	H	\vdash	├	╢				-	-	<u> </u>	t
22					\vdash	┢	-	-	┢	\vdash	┢		-		_	\vdash	\vdash	t
23	_				\vdash	╁╌	┢	1	-		_					\vdash	 	t
24	-	23		_	-	H	1	H	1	H	┢		 			_	Т	t
25	<u> </u>				 	一	t	H	┪	Н	1	١.					Т	T
26 √ √ 27 √ √ 28 √ √ 29 √ √ 30 √ √ 31 √ √ 32 √ √ 33 √ √ 35 √ √ 36 √ √ 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98					Г	<u> </u>	İ.	T -		Г							Г	T
27 √ √ 28 √ √ 29 √ √ 30 √ √ 31 √ √ 32 √ √ 33 √ √ 35 √ √ 36 √ √ 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98						† —			Г	Г							Г	T
29 √ √ 30 √ √ 31 √ √ 32 √ √ 33 √ √ 35 √ √ 36 √ √ 38 86 37 √ √ 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99									Г								Г	Г
30		28	1	V		Г												Γ
31 √ √ 32 √ √ 33 √ √ 34 √ √ 35 √ √ 36 √ √ 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99		29	1											79				
32		30	1	1														L
33 \forall \forall					上					L	L						_	Ļ
34 \(\sqrt{1} \) \(\sqrt{1} \)			-	-	辶	$oxed{oxed}$			_	L	L			82		L	ļ	Ļ
35			-	_	<u> </u>	╙	┖	_	_	L	_				<u> </u>	_		Ļ
36 \(\sqrt{1} \)	<u></u>		_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	L	<u> </u>	╀
37 \lambda \lamb	<u> </u>		_	_	—	ļ	 _	⊢	\vdash	<u> </u>	⊢	1			\vdash	<u> </u>	\vdash	╀
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		_		 	\vdash	├-	\vdash	├—	1—	1-	ł			⊢	⊢	├	╀
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		1	1	├-	├-	\vdash	├-	├-	├	\vdash	ł			-		╀	╀
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		├	\vdash	\vdash	\vdash	-	├-	\vdash	-	-	ł			\vdash	\vdash	├	+
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	40	\vdash	┼	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	1	-		1		\vdash	╁
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	—		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	ł			 	\vdash	\vdash	t
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		\vdash	+	\vdash	t-	\vdash	†	1	$^{\dagger -}$	\vdash	1	-		Н	Н	 	t
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Н	t^-	✝	1	t	t-	t	1	t	1		93		Г	T	T
45 95 96 96 97 48 98 99 99 99		44	t	Т	t	Т	T	T	T	 	T	1					Π	T
46 96 97 97 48 98 99 99 99				T	Т	Τ		Γ		Π	T	1		95				T
47 97 98 98 99 99 99 99		46	Γ	Γ				\mathbb{L}_{-}	\Box]		96				Ι
49 99 99		47				Γ	\Box	\Box						97				Ι
												•				匚		Ĺ
50								1	<u>L</u>	<u>L</u>	<u> </u>	1			\vdash	$ldsymbol{oxed}$	┖	L
		50			L	L	<u> </u>	L_	<u> </u>	L		j	L	100	<u> </u>		<u> </u>	L

_											
I	Cla	<u>im</u>				_ [Date	•			
Γ			\Box	\Box							
1	_	ᅙ		ì					ļ		
	Final	÷ᡖl		Ì	!						
1	ű	Original	-	Ì					- 1	- !	
	1	۱ ۲	- 1		1				- 1		
۲	$\overline{}$	51	_		\vdash	\vdash		-	\dashv	\neg	
\vdash		52	\dashv	\dashv	$\vdash\vdash$	\vdash			\dashv	\dashv	
\vdash	\dashv	-52 -56	-	\dashv	Щ	Щ	Щ.				
L		53	\perp		Ш	Ш	Ш			_	
1	_ 1	54	_	_	LI						
Γ	一	53 54 55	\neg	\neg	П	П		\sqcap	\neg	\neg	
\vdash	-	56			М		Н	-1	\dashv	\neg	
\vdash		56 57	\dashv	-	\vdash	Н	\vdash	\vdash		-	-
\vdash		- <u></u>	\dashv	\dashv	$\vdash\vdash$	$\vdash\vdash$	H	\dashv			_
L		58	_	\blacksquare	ш	Щ	Ш	\sqcup		_	
L		59	_		لـــا	$ldsymbol{\sqcup}$	Ш				_
Γ	_ 7	60	_ 7	_ 1	Ĺĺ	<u> </u>	L]	_ 1	_1	1	
Γ	\neg	61	\neg	\neg	П	П		П	\neg	\neg	
۲		62	\dashv			П		Н	1	\neg	
\vdash		63		-		\vdash	-	Н	\dashv	\dashv	
\vdash		-02		Щ.	$\vdash\vdash$	-	<u> </u>	Н	-	\dashv	
L		64 65	\Box		Ш	Щ		Ш		Щ	
L		65	ot				igsqcut	╙			L
٢		66	ַ ヿ		$\lfloor \neg \rfloor$	L		LĪ	_ 1	_ 1	_
r		67					П		\neg		
\vdash	-	68		-	\Box	\vdash		\vdash	\dashv		<u> </u>
\vdash		-00	-			\vdash	 	Н	\dashv		-
L		69	\Box	ш	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Щ	\dashv		<u> </u>
L		70	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	\Box	\square	<u> </u>	<u> </u>				_
Γ		71	_ 7		LĪ	LĪ	L		L 7		L
T		72						П			Γ
\vdash		72 73	\dashv	_			Т	Н	Н		
H		+3	\dashv		\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv	—	\vdash
F		74	\Box	Ь—	\vdash	├	\vdash	H	Н	_	\vdash
L		75		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш	<u>_</u>	<u> </u>
		76	<u>_</u>	L		L	L	L			L
Γ		77			L	L	L	L	LĪ	LĪ	L
上		78			Г			П	П		
H		78 79	H	_	1		Ι_	г	Н	_	
H		-00	\dashv	 	\vdash	\vdash	 	\vdash	Н		<u> </u>
F		80	Ш	-	├—	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash
L		81	Ш	<u> </u>	L_	\vdash	1	\sqcup			\vdash
T	_ 1	82	<u>_</u>	L	L	L	L	L	Ll		L
Γ		83			Γ_	Γ	_			_	_
۲		84	П		Г	_		П			
H		85	\vdash		t	\vdash	 		Н	Н	Н
⊦		22	$\vdash\vdash$	 	\vdash	\vdash	 	╁─	$\vdash\vdash$	\vdash	-
F		86 87	Ш	\vdash		\vdash	H	-	\vdash	\vdash	\vdash
L		87	ш	ļ	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
		88		$oxedsymbol{oxed}$	L	L	L	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u></u>	L
Γ		89	ı¬	_		L	$_{\rm L}^-$	1	L	L	Ĺ
T		90				Г					Γ
H				\vdash	1	 		H	\vdash	<u> </u>	\vdash
H		91	Н	\vdash	├	\vdash	-	├-	-	 -	-
L		92	Щ	<u>—</u>	\vdash	₩	⊢	L	 	<u> </u>	Ι_
L		93		_	\vdash	<u></u>	\vdash	$oxed{igspace}$	\Box	\vdash	\perp
Γ		94	LĪ	L	L	L	L	L	L	L	Ĺ
r		95		Г	Г	Γ	Γ	Γ	Г		Г
H		96		Т	T	Т	t –	t -	Ι_	T	1-
H			\vdash	Η-	\vdash	\vdash	\vdash	1	Η-	-	-
1		97	\vdash	\vdash	₩	₩	├	 —	⊢	⊢	\vdash
· L		98	Щ	₩	<u> </u>	 _	 	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
- [99	L	L	\perp	L	L	L	_	\perp	L
Г		100	_	Г	$\overline{}$			<u> </u>	ı —		

Cli	aim	Date								
										\exists
Final	Original									
	101 102 103 104 105 106									П
	102									
	103									
	104					Ш				Ш
	105	Ш				Ш				\Box
	106									Щ
	107	-				H			\dashv	\dashv
	108 109 110	-				H			=	
	110	\vdash		\vdash	-	\vdash			\vdash	H
	111					-	┢		Н	\dashv
	111 112	\vdash			一	\vdash	Т		Н	\dashv
	113									
	114									
	113 114 115									
	116 117									
	117	_							L.,	
ļ	l 118		_	_	<u> </u>	_	<u> </u>		_	Ш
	119		_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	_	
<u> </u>	120	┝		ļ.,			-	-	\vdash	Н
<u> </u>	121	-	⊢	├		┢	-			Н
	122	⊢	⊢	┢┈	-			-		Н
	119 120 121 122 123 124 125 126	╁	┢	-		\vdash		┢	-	Н
	125	\vdash	┢			H			_	Н
	126									П
	127									П
	127 128 129									
	129									Ш
	130 131 132	L		_	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	_	Ш
L	131	<u> </u>	_	_	_	┡	L	L	_	Ш
<u> </u>	132	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_	_	Ш
ļ	133	ļ		 —	_	⊢		-	├—	Н
<u> </u>	134 135	├	⊢	⊢	-		-		\vdash	Н
<u> </u>	136	⊢	├	├	├	\vdash	-		┝	Н
_	137	┼		t	\vdash	╁	┢	-		\vdash
	138		-	<u> </u>		T	┢	一		П
	138 139	 	Т	T		T	T			
	140			İ						
	141	Ī								
	142	\Box	匚			Ļ		\Box	匚	\Box
	143	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ــــ	ــ	\vdash		Ш
<u> </u>	144		<u> </u>	▙	┡	<u> </u>	╄	 -	⊢	Ш
	145	\vdash	\vdash	₩	1	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
	146	╀	├	╀	-	╀	╀	\vdash	\vdash	\vdash
 -		1	-	├-	Ͱ	\vdash	\vdash	\vdash	+-	Н
-	148 149	╁	╁	+	\vdash	╁	╁	\vdash	\vdash	H
 	150	t	\vdash	\vdash	+	+	\vdash	╁	\vdash	Н
L	1 130	Ц_	Ц_	_		Ь	1	L_	Ц	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ